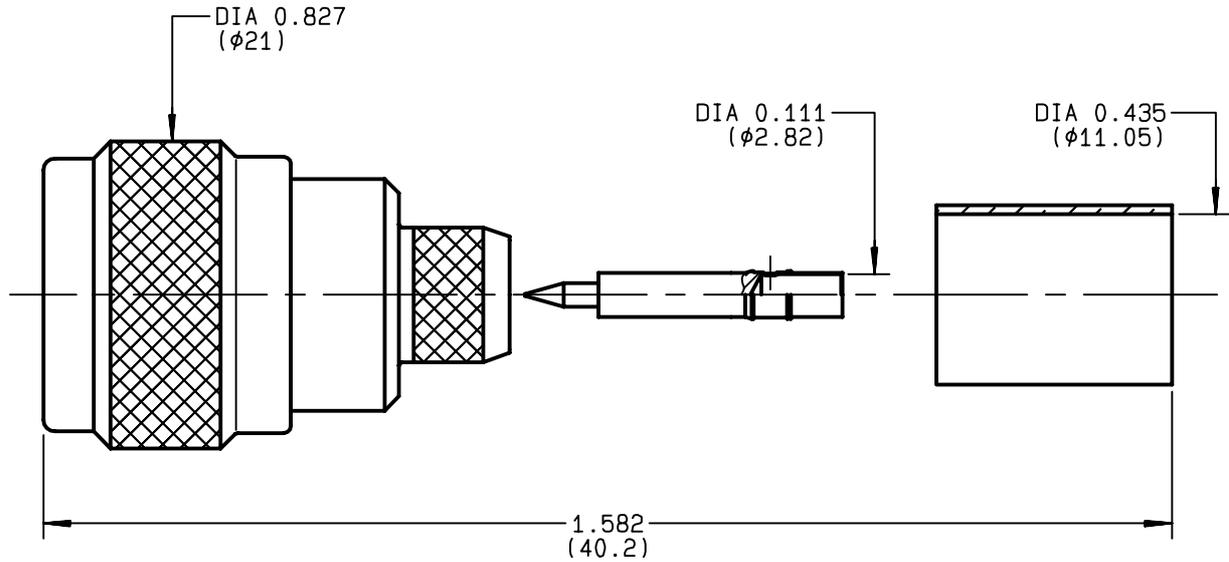


**STRAIGHT PLUG CRIMP TYPE
CABLE 10,3/50 LMR400**

R161.075.060
SERIES N



NOMINAL IMPEDANCE	50 Ω	CABLES : LMR 400 LMR 400 FR
FREQUENCY RANGE	0-11 GHz	
TEMPERATURE RATING	-55/+155 °C	
V.S.W.R	1.30 + x F(GHz)Maxi	
RF INSERTION LOSS	0.048 √F(GHz) dB Maxi	
VOLTAGE RATING	1400 Veff Maxi	
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE	2500 Veff Mini	
INSULATION RESISTANCE	5000 MΩMini	
HERMETIC SEAL	NA Atm.cm ³ /s	
LEAKAGE (pressurized only)	NA	
MECHANICAL DURABILITY	500 Cycles	OTHERS CHARACTERISTICS
WEIGHT	35.9 gr	CABLE RETENTION 300 N Mini
SPECIFICATION		CENTER CONTACT RETENTION
		Axial force - mating end 68 N Mini
		Axial force - opposite end 68 N Mini
		Torque NA cm.N Mini
		RECOMMENDED TORQUES
		Mating 130 cm.N
		Panel nut NA cm.N
		Clamp nut NA cm.N

CONNECTOR PARTS	MATERIALS	FINISH	(all values are given) in micrometers
BODY	BRASS	BBR 2	
OUTER CONTACT	BRASS	BBR 2	
CENTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER	GOLD 0.5 OVER NICKEL 2	
INSULATOR	PTFE	-	
GASKET	SILICONE RUBBER	-	
OTHERS PIECES	BRASS	BBR 2	

ISSUE 9828A01	CREATION DATE 28/01/1997	FILE PART-NUMBER EPC 96-07
-------------------------	------------------------------------	--------------------------------------



RADIALL®

QUERIN

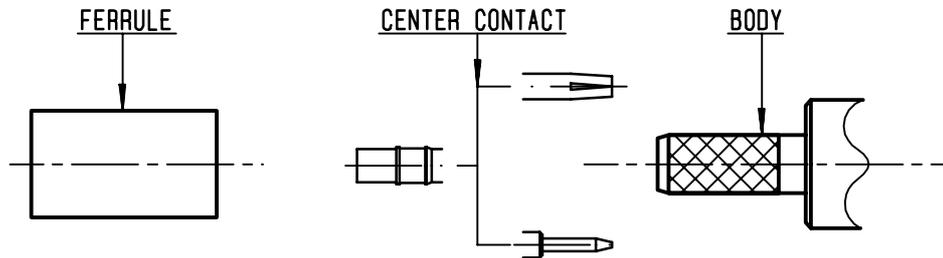
The information given here is subject to change without notice.
Design changes may be in order to improve the product .

Connect to the future



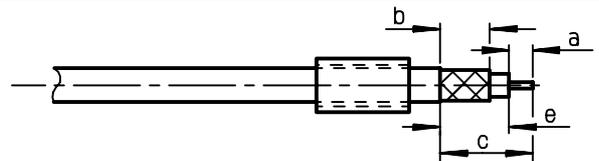
R161.075.060

ISSUE **9828A01** SERIES **N**



①

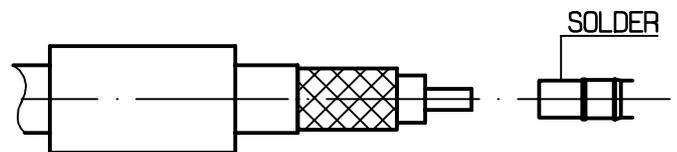
Slide onto the cable the ferrule
Strip the cable .
-
-



Stripping	a	b	c	d	e
inch	0.197	0.354	0.591	0	0.394
mm	5	9	15		10

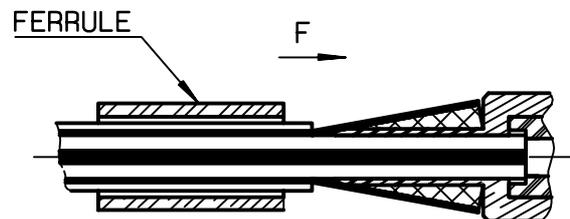
②

Slide on centre contact until it bottoms against cable dielectrique .
Solder the center contact .
-
-



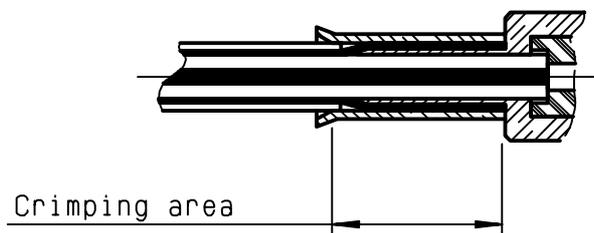
③

Fan the braid .
Slide cable dielectrique into the body while gently ginding the braid over the knurl
Push until the dielectrique clicks into position .
Slide ferrule over braid in direction F .



④

Crimp the ferrule with crimping tool R 282 231 000 (Hex. : .415) or crimping tool R282 293 000 (M22520/5-01) + dies R282 235 116 (Y 116 DANIELS).
Cut the excess of braid .
-
-



Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9